

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Hasil analisis statistik penelitian kualitas eksternal telur Ayam Kokok Balenggek kelompok ternak Kinantan Bagombak dengan kelompok ternak Tigo Lurah seperti indeks telur, ketebalan kerabang telur, bobot kerabang telur, dan bobot *inner shell* telur tidak ada perbedaan kualitas, sedangkan berat telur, rongga udara ada perbedaan kualitas dimana berat telur kelompok Tigo Lurah lebih berat dibandingkan kelompok ternak Kinantan Bagombak dan ukuran rongga udara kelompok ternak Kinantan Bagombak lebih kecil dibandingkan kelompok ternak Tigo Lurah.
2. Hasil analisis statistik penelitian kualitas internal telur Ayam Kokok Balenggek kelompok ternak Kinantan Bagombak dengan kelompok ternak Tigo Lurah seperti indeks putih telur, HU, bobot putih telur, tidak ada perbedaan kualitas, sedangkan indeks kuning telur, bobot kuning telur, warna kuning telur ada perbedaan kualitas dimana indeks kuning telur, bobot kuning telur kelompok ternak Kinantan Bagombak lebih tinggi dibandingkan kelompok ternak Tigo Lurah sedangkan warna kuning telur kelompok ternak Tigo Lurah lebih tinggi dibandingkan dengan kelompok ternak Kinantan Bagombak.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian ini, disarankan agar diteliti lebih lanjut kualitas telur Ayam Kokok Balenggek yang dipelihara pada kelompok ternak Kinantan Bagombak (*ex situ*) dan kelompok ternak Tigo Lurah (*in situ*) untuk mendapatkan data informasi kualitas telur yang baik yang mencakup kualitas

eksternal telur dan kualitas internal telur Ayam Kokok Balenggek untuk meningkatkan mutu genetik dalam program pemuliaan Ayam Kokok Balenggek yang ditujukan untuk pengembangan dan pelestarian plasma nutfah ternak lokal.

